

Medicinski fakultet / Integrисани akademski studijski program Medicina (2017) / INFEKTIVNE BOLESTI(Specijalna epidemiologija 10)

Naziv predmeta:	INFEKTIVNE BOLESTI(Specijalna epidemiologija 10)			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
4847	Obavezan	8	7	1.7+2+0
Studijski programi za koje se organizuje	Integrисани akademski studijski program Medicina (2017)			
Uslovljenost drugim predmetima	Položena Anatomija, fiziologija, patofiziologija, epidemiologija, mikrobiologija, farmakologija, interna medicina			
Ciljevi izučavanja predmeta	Savladavanje osnovnih principa dijagnostike, terapije, prognostичke procjene infektivnih bolesti sa aspekta njihovog značaja kao rastućeg javnozdravstvenog problema			
Ishodi učenja	Nakon završene dvosemestralne nastave iz predmeta Infektivne bolesti, studenti Medicine treba da posjeduju slijedeće ishode učenja: 1. Vladaju vjestinom Uzimanja infektoološke anamneze a dobijene podatke integrisu sa epidemiološkim podacima. 2. Sprovode kompletan klinički pregled infektivnog bolesnika, te grubi neurološki pregled, uz poznavanje i primjenu svih metoda fizikalnog pregleda. 3. Postavljaju radnu dijagnozu i formulišu plan dijagnostičkog i terapijskog postupanja zavisno od anamneze, klinickog nalaza, epidemioloskih podataka i geografske distribucije infektivnih i tropskih bolesti. 4. Tumači rezultate uzetih anamnestičkih podataka, fizikalnog pregleda i primjenjenih dijagnostičkih metoda i postavlja konacnu dijagnozu zarazne bolesti. 5. Sposobni su da prema simptomima procijene težinu bolesti, odrede terapiju i procijene potrebu za izolacijom zaraznog bolesnika. 6. Izvode osnovne mjere reanimacije za djecu i odrasle. 7. Poznaje principe profilakse kod zaraznih bolesti. 8. Ispisuje i potpisuje izvještaj koji sadrži sve prikupljene podatke u vezi sa pacijentom (anamneza, fizikalni pregled, dijagnostika, konsultacije), kao i datum izdavanja.			
Ime i prezime nastavnika i saradnika				
Metod nastave i savladanja gradiva	Teoretska predavanja uz interaktivno učešće studenata, Praktične vježbe na Klinici za infektivne bolesti, praktičan rad, savladavanje osnovnih vještina adekvatnog pregleda infektivnih bolesnika			
Plan i program rada				
Pripremne nedelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Opšta infektologija			
I nedjelja, vježbe	Primjena mjera lične i kolektivne zaštite od infektivnih bolesti			
II nedjelja, pred.	Opšta infektologija			
II nedjelja, vježbe	Praktično postupanje sa bolesnikom kod koga se sumnja na importovanu infektivnu bolest sa visokim rizikom			
III nedjelja, pred.	Infekcije respiratornog sistema (virusne, bakterijske, parazitarne), Angine			
III nedjelja, vježbe	Specifičnosti anamneze, fizikalni pregled, neurološki pregled			
IV nedjelja, pred.	Osipne groznice i druga infektivna oboljenja sa karakterističnom ospom			
IV nedjelja, vježbe	Planiranje i izbor redoslijeda dijagnostičkih postupaka kod bolesnika sa infektivnom bolešću			
V nedjelja, pred.	Infekcije gastrointestinalnog sistema (bakterijske, virusne, parazitarne)			
V nedjelja, vježbe	Uzimanje materijala zamikrobiološke pretrage (bisevi, hemokulture, serološka ispitivanja, guste kapi, perifernog razmaza			
VI nedjelja, pred.	Infekcije jetre i žučnih puteva (hepatitis)			
VI nedjelja, vježbe	Uzimanje uzoraka mokraće za mikrobiološke analize			
VII nedjelja, pred.	slobodna nedjelja			
VII nedjelja, vježbe	slobodna nedjelja			
VIII nedjelja, pred.	I KOLOKVIJUM Infekcije nervnog sistema (meningitis, encefalitis, spore virusne infekcije CNS-a)			
VIII nedjelja, vježbe	Uzimanje uzoraka stolice za mikrobiološke analize			
IX nedjelja, pred.	Enterovirusne infekcije (Polio, ECHO, Coxacki), Mumps			
IX nedjelja, vježbe	Postavljanje indikacija za LP, tehnika izvođenja, citološki pregled, interpretacija nalaza			
X nedjelja, pred.	Herpesvirusne infekcije (HSV1, HSV2, EBV, CMV, VZV, HSV-6)			
X nedjelja, vježbe	Tumačenje rezultata najčešćih mikrobioloških i seroloških analiza			

XI nedjelja, pred.	HIV /AIDS
XI nedjelja, vježbe	Tumačenje rezultata ispitivanja osjetljivosti mikroorganizama na antibiotike
XII nedjelja, pred.	Posebni klinički sindromi (Febrilno stanje nejasnog porijekla, nozokomijalne infekcije)
XII nedjelja, vježbe	Dijagnostika i diferencijalna dijagnostika infektivnih bolesti
XIII nedjelja, pred.	Infekcije u trudnoći
XIII nedjelja, vježbe	Hematološko-biohemijski analiza i njihove upotrebljivosti za dijagnostičko-prognostičku procjenu infektivnih bolesti
XIV nedjelja, pred.	Zoonoze
XIV nedjelja, vježbe	Procjena upotrebljivosti podataka iz epidemiološke ankete u dijagnostici infektivnih bolesti
XV nedjelja, pred.	Transmisiivne zoonoze
XV nedjelja, vježbe	Dogovorni čas za izradu studentskih seminarskih radova
XVI nedjelja, pred.	
XVI nedjelja, vježbe	
XVII nedjelja, pred.	
XVII nedjelja, vježbe	
XVIII nedjelja, pred.	
XVIII nedjelja, vježbe	
XIX nedjelja, pred.	
XIX nedjelja, vježbe	
XX nedjelja, pred.	
XX nedjelja, vježbe	
XXI nedjelja, pred.	
XXI nedjelja, vježbe	
XXII nedjelja, pred.	
XXII nedjelja, vježbe	
XXIII nedjelja, pred.	
XXIII nedjelja, vježbe	
XXIV nedjelja, pred.	
XXIV nedjelja, vježbe	
XXV nedjelja, pred.	
XXV nedjelja, vježbe	
XXVI nedjelja, pred.	
XXVI nedjelja, vježbe	
XXVII nedjelja, pred.	
XXVII nedjelja, vježbe	
XXVIII nedjelja, pred.	
XXVIII nedjelja, vježbe	
XXIX nedjelja, pred.	
XXIX nedjelja, vježbe	
XXX nedjelja, pred.	
XXX nedjelja, vježbe	
Opterećenje studenta	2 časa nedjeljno (predavanja), 2 časa nedjeljno (vježbi), 4 časa nedjeljno za pripremu seminara, domaćih zadataka, testova, 2 časa učenja svakodnevno u toku semestra.
Nedjeljno	U toku semestra
7 kredita x 40/30=9 sati i 20 minuta 1 sat(a) teorijskog predavanja	Nastava i završni ispit: 9 sati i 20 minuta x 16 =149 sati i 20 minuta

0 sat(a) praktičnog predavanja 2 vježbi 5 sat(a) i 38 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 9 sati i 20 minuta x 2 =18 sati i 40 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 7 x 30=210 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) 42 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 149 sati i 20 minuta (nastava), 18 sati i 40 minuta (priprema), 42 sati i 0 minuta (dopunski rad)					
Obaveze studenta u toku nastave	Redovno prisustvo teoretskoj nastavi (2 časa nedjeljno), redovno prisustvo praktičnoj nastavi i samostalan rad sa pacijentima (2 časa nedjeljno) Samostalna priprema seminarских radova, izlaganje seminarских radova, domaći zadaci, testovi za pojedine obl					
Konsultacije	Nastavnici i saradnici u nastavi su kontinuirano na raspolaganju studentima za konsultacije					
Literatura	1.Infektivne bolesti, udžbenik grupe autora sa Medicinskog fakulteta, Univerziteta u Beogradu, 2000 2.Infektivne bolesti, udžbenik, grupe autora sa Medicinskog fakulteta, Univerziteta u Novom Sadu, 2008 3. Infekcije CNS-a Milan Sasic i saradnici Medicinski fakultet, Univerziteta u Beogradu, 2000 4. Osipne groznice, udžbenik Eleonora Gvozdenovic, Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu, 2002 5. Zoonoze, udžbenik, Božidar Antonijević, Medicinski fakultet Univerzitet u Beogradu, 2000 6. Vektorima prenosive zoonoze, udžbenik,Bogdana Andrić Medicinski fakultet, Univerzitet Crne Gore, 2002 7.Putnička i tropska medicina, Bogdana Andrić i saradnici, Medicinski fakultet, Univerzitet Crne Gore, 2009					
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Domaći zadaci, seminarски radovi, testovi, kolokvijumi, usmeni završni ispit koji se sastoji od praktičnog i teoretskog dijela					
Posebne naznake za predmet	Isticanje značaja infektivnih bolesti kao opasnih infekcija , značajnog i rastućeg javnozdravstvenog problema.					
Napomena	nema					
Ocjena:	F	E	D	C	B	A
Broj poena	manje od 50 poena	više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena	više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena	više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena	više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena	više ili jednako 90 poena